

## Control integrado para iluminación de helipuerto

Serie TEF4600 Zona 1 o versiones no Ex





- Todos los mecanismos de control en un armario de mando, lo que simplifica las conexiones, el control y la supervisión
- Se necesita menos espacio al no requerir armarios de control individuales para cada sistema de iluminación
- Se reducen al mínimo los procesos de inspección y mantenimiento necesarios
- Conexión a un sistema de monitorización mediante Ethernet, Profibus o estándares similares
- Pantalla táctil opcional para control in situ (panel para zona 1 o no Ex)
- Botón de control remoto y control de lámpara opcionales, es posible contar con un control de luz adicional

### WebCode T4600A



El sistema de control integrado para iluminación de helipuertos TEF4600 es el primer sistema de control integrado con el que es posible controlar y supervisar de forma sencilla y segura toda la iluminación instalada en un helipuerto. El sistema de control se puede utilizar tanto en áreas seguras como en la zona 1. Además, a él pueden conectarse todo tipo de luces de la marca Tranberg (lámparas de delimitación, Proyectores, luces de obstáculo, mangas de viento iluminadas, iluminación de sistema de circunferencia y H y lámparas de estado, entre otros).

La parte central del sistema es un panel táctil. Gracias a un menú intuitivo y fácil de manejar, la conexión y desconexión de la iluminación y, en su caso, la regulación de las luces, se realizan sin problemas. El panel táctil puede montarse en la puerta del panel principal (solo en zonas seguras), en una sala contigua o en cualquier otro lugar.

La interfaz de usuario Exicom MT-498 de R. STAHL es apta tanto para la zona 1, como para la zona 2. Todos los paneles táctiles cuentan con opciones de software y configuración. Independientemente del tipo de control, también pueden conectarse controles remotos. Se trata de paneles con botones iluminados para el control in situ de la iluminación, que a su vez están totalmente sincronizados con las pantallas de los ordenadores.

### Aplicaciones:

Controles para iluminación de helipuertos, iluminación con proyectores, helipuerto, sistema de calefacción, bombas, panel de estado, controles generales

	IECEx / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•				

Datos técnicos	
Protección contra explosiones	
Aplicaciones (zonas)	1
Aplicaciones (zonas) Nota	Hay disponibles versiones no Ex
Avisar	El sistema de control y todas las interfaces de usuario están disponibles para la Zona 1, así como en versiones no Ex. Según el CAA CAP 437
Datos eléctricos	
Alimentación de corriente	Alimentación de corriente simple de 230 V CA, sistema de alimentación ininterrumpida y supervisión disponibles
Conexión	Conexión Ethernet para paneles de mando. Conexión cableada opcional para controles in situ.
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP)	IP66 / IP67

1

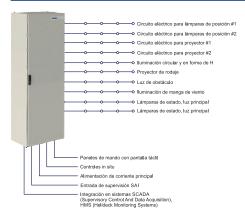


# Control integrado para iluminación de helipuerto Serie TEF4600 Zona 1 o versiones no Ex

**E6** 

### Datos técnicos Datos mecánicos Medidas (An x Al x P) Armario de control no Ex: 600x1800x300 mm Armario para la zona 1: tamaño y forma flexibles

### Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



TRANBERG SOLUTIONS 04.06.2023 · PO·es